

INFORMATION PRODUIT

FICHE TECHNIQUE HM-PI-001 24/01

EXCELLENT GRIT

Excellent grit est un silicate d'aluminium qui ne contient pas de silice libre et ne contient pas de fer.

ANALYSE CHIMIQUE

AL ² O ³	23 - 32 %
SiO ²	42 - 58 %
Fe ² O ³	3 - 15 %
CaO	2 - 8,5 %
K ² O	0,5 - 4,6 %

GRAIN

Angulaire

COULEUR

Noir / Brun

DURETE

6 - 7 Mohs

DENSITE

1,05 - 1,4 kg/dm³

DENSITE SPECIFIQUE

2,4 - 2,6 kg/dm³

GRANULOMETRIE

Extra fin	0,2 - 0,5 mm
Fin	0,2 - 1,0 mm
Moyen / Fin	0,2 - 1,4 mm
Moyenne	0,2 - 2,0 mm
Gros	1,0 - 2,0 mm

EMBALLAGE

- en vrac
- en silo
- en sacs de papier de 25 kg, sur palette de 1050kg
- en big bags

APPLICATION

- Excellent grit est principalement utilisé dans les opérations de grenaillage libre dans les secteurs suivants :
- construction navale
 - raffineries / terminaux pétroliers
 - plates-formes de forage / offshore
 - ponts routiers et hydrauliques
 - écluses / viaducs / marquage routier
 - rénovation de façades et de béton

